

INSTALLATION ET MODE D'EMPLOI Du détecteur de mouvement autonome

Réf. : EF8B

Veuillez lire attentivement cette notice avant toute installation et la conserver afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

Ne modifiez jamais ce détecteur ; aucune pièce se trouvant à l'intérieur de l'appareil ne peut être entretenue ou réparée par l'utilisateur. Cet appareil ne doit pas être utilisé avec des variateurs d'intensité. Installez ce détecteur selon les normes d'installation électrique I.E.C (câble rigide Φ 0,75~1,50 mm).

Ce détecteur doit être installé par un électricien agréé.

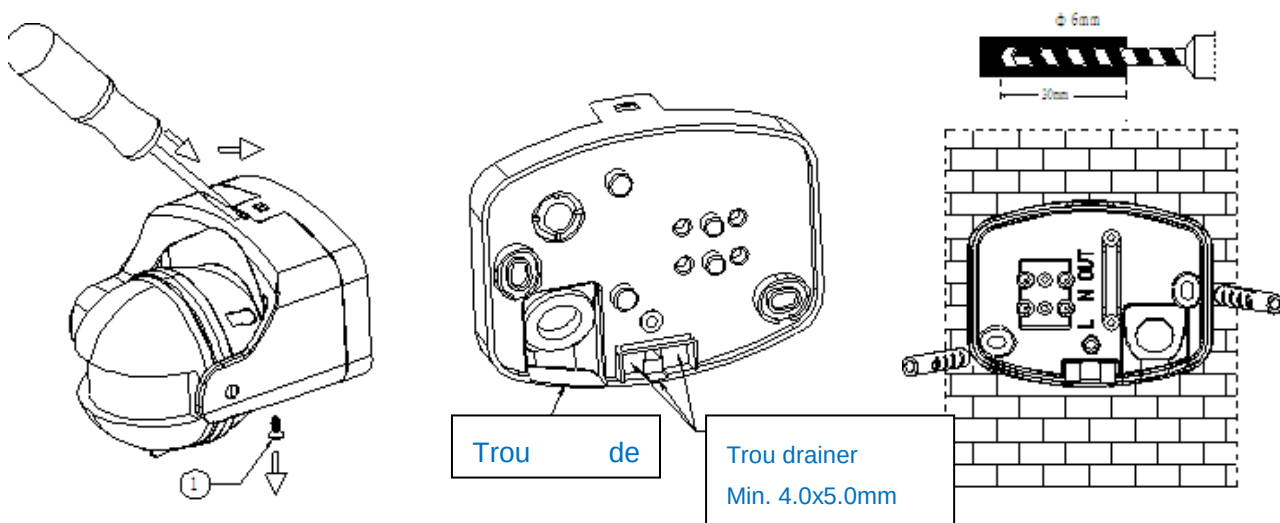
Veuillez tenir compte des remarques suivantes :

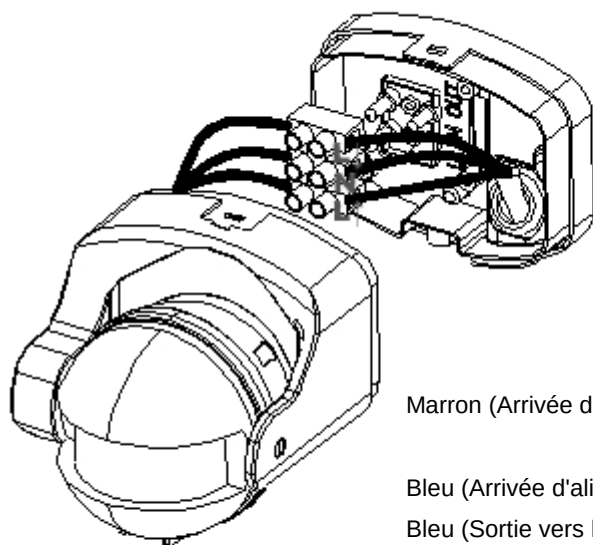
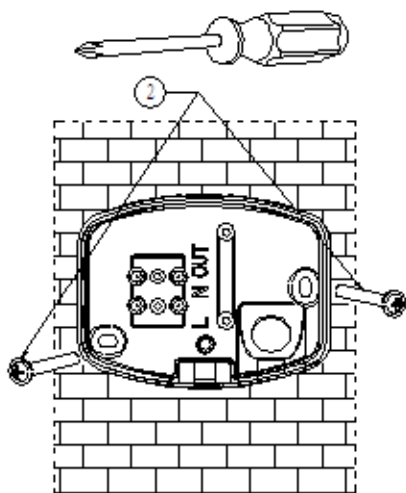
1. Avant de commencer toute installation électrique, assurez-vous que l'appareil est éteint et retirez le fusible correspondant.
2. Fusible : 6,3 A/250 VAC, ↓ 5X 20 mm.

■ INSTALLATION DU DÉTECTEUR

Avant d'installer le détecteur de mouvement, veuillez prendre en compte les points suivants :

1. Le détecteur fonctionne de manière optimale lorsqu'il est installé à une hauteur de 2,5 m.
2. Évitez de positionner le détecteur à proximité d'arbres ou d'arbustes, lesquels peuvent déclencher inutilement la mise en marche de l'appareil en cas de pluie ou de vent.
3. Évitez d'orienter ou de positionner le détecteur à proximité de sources de chaleur telles que des appareils de chauffage ou de climatisation, lesquels peuvent déclencher inutilement la mise en marche de l'appareil.
4. Évitez d'orienter le détecteur vers des lumières fortes lorsque le bouton de réglage de la luminosité (LUX) est positionné sur nuit (D) : cela empêche le bon fonctionnement de l'appareil.
5. Évitez de positionner le détecteur à proximité de fortes perturbations électromagnétiques, lesquelles peuvent déclencher inutilement la mise en marche de l'appareil.
6. Le détecteur est plus sensible aux mouvements qui coupent le champ de détection qu'à ceux qui vont dans sa direction ou qui s'éloignent de l'appareil. Positionnez l'appareil de sorte que les zones de passage croisent son champ de détection.
7. Lisez bien les consignes fournies et assurez-vous suivre la direction de l'installation que les photos présentent, SVP.



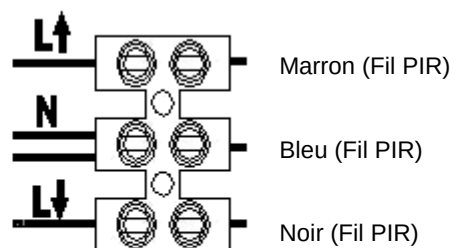


Marron (Arrivée d'alimentation)

Bleu (Arrivée d'alimentation)

Bleu (Sortie vers la lampe)

Marron (Sortie vers la lampe)



Brown (Power Cable)	Marron (Arrivée d'alimentation)
Blue (Power Cable)	Bleu (Arrivée d'alimentation)
Blue (Load Cable)	Bleu (Sortie vers la lampe)
Brown (Load Cable)	Marron (Sortie vers la lampe)
Yellow/Green (Power Cable)	Jaune/Vert (Arrivée d'alimentation)
Yellow/Green (Load Cable)	Jaune/Vert (Sortie vers la lampe)
Brown (PIR Wire)	Marron (Fil PIR)
Blue (PIR Wire)	Bleu (Fil PIR)
Black (PIR Wire)	Noir (Fil PIR)

■ FIXATION DU DETECTEUR (voir figure ci-dessus)

Avant de commencer toute installation électrique, assurez-vous que l'appareil est éteint et retirez le fusible correspondant.

1. Dévissez les vis □, retirez la plaque arrière et les barrettes de connexion.
2. Fixez la plaque arrière au mur à l'aide des vis fournies □.
3. Reliez les câbles d'arrivée d'alimentation et les câbles de sortie vers la lampe aux barrettes de connexion (voir les symboles correspondants) en faisant passer les câbles par le joint en caoutchouc.
4. Remplacez les barrettes de connexion et les vis □.

Une fois l'installation terminée, vous pouvez déterminer le champ de détection et régler le détecteur de mouvement PIR.

■ TEST DE FONCTIONNEMENT

Lorsque vous l'allumez, le détecteur de mouvement PIR **EF8B** entre dans une phase d'initialisation d'une durée de 30 secondes à une minute, puis passe automatiquement en "MODE AUTO". Vous pouvez alors tester votre détecteur en plaçant le bouton de réglage de la luminosité (LUX) sur la position jour (☀) et le bouton de temporisation (TIME) au minimum (-). Dès que le détecteur de mouvement PIR **EF8B** reçoit un signal de déclenchement valide (ex : passage d'une personne), la lampe (load) s'allume pendant une durée préréglée. Vous pourrez déterminer l'étendue du champ de détection en vous déplaçant lentement.

Après avoir réalisé le test de fonctionnement, placez le bouton de réglage de la luminosité (LUX) en position nuit afin de vous assurer que le détecteur ne fonctionne que dans l'obscurité et réglez la temporisation (TIME) afin de déterminer la durée d'éclairage souhaitée.

RÉGLAGE DU NIVEAU DE DÉTECTION DE LA LUMINOSITÉ :

L'appareil est équipé d'un dispositif intégré de réglage du niveau de détection de la luminosité (cellule photoélectrique CdS) qui permet la détection de jour comme de nuit.

La position (☀) indique que la lampe s'allume lors d'une détection PIR pendant le jour et la nuit.

La position (🌙) indique que la lampe s'allume lors d'une détection PIR uniquement la nuit.

Vous pouvez régler la détection du niveau de luminosité désiré en ajustant le bouton de réglage de la luminosité (LUX).

RÉGLAGE DE LA TEMPORISATION :

La temporisation est « la durée pendant laquelle la lampe reste allumée après la détection ». La temporisation peut être réglée de 10 secondes (±5) à 4 minutes (±1). Déplacez le bouton de temporisation (TIME) de la position (-) vers la position (+) afin d'augmenter le temps d'activation.

Remarque : une fois l'éclairage déclenché suite à une détection, toute autre détection réinitialisera la temporisation.

■ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TENSION :

220-240 VAC 50 Hz

FUSIBLE :

6,3 A/250 VAC, ↓ 5 X 20 mm

PUISSANCE :

1000 W max. pour lampes à incandescence

300 W max. pour lampes fluorescentes

ANGLE DE DÉTECTION :

Approximativement 180°

DISTANCE DE DÉTECTION :

Max. 12 mètres

TEMPORISATION :

Réglable de 10 secondes (±5) jusqu'à 4 minutes (±1)

NIVEAU DE DÉTECTION DE LA LUMINOSITÉ :

Réglable de la lumière du jour à la nuit

INDICE DE PROTECTION :

IP44